Manual de usuario

Instalación de Token Epass3003 Auto

SECURITY DATA SEGURIDAD EN DATOS Y FIRMA DIGITAL, S.A.

Powered by

La Concepción - Río Palora OE2-37 Av. Amazonas – Telf.: (593-2) 2438 911 Fax: (593-2) 2250 271
1800-FIRMAS
www.securitydata.net.ec
Quito-Ecuador

1. SISTEMA OPERATIVO WINDOWS

a. El token funciona en los siguientes sistemas Operativos de 32 o 64 bits

- Windows XP
- Windows Vista
- Windows 7
- Windows Server 2003,
- Windows Server 2008
- Windows 8 y 8.1
- Windows 10

b. Proceso de Instalación

- Insertar el Token en el puerto USB de su computador.
- Se ejecutará un **Asistente de Instalación**, de no ser así, ir a **MiPC** o **Equipo** e ingresar en la unidad **epass3003Auto** y hacer click en **epass3003.exe.**
- Si el Sistema Operativo nos solicita algún permiso seleccionar Permitir o Aceptar.
- En la ventana que se muestra seleccionar **Instalar**, esperar y a continuación **Terminar**.
- Retirar el Token y Volver a conectar.
- Para cambiar la contraseña del dispositivo, Insertar el Token e ir a:
    - Menu Inicio
        - Todos los Programas
            - Security Data
                - ePass3003
                - ePass3003_SecurityData Administrador de Token
- Seleccionar **LOGIN** e ingresar el **PIN DE USUARIO**: **1234** (Cambiar el PIN), en caso que haya cambiado el PIN DE USUARIO en nuestras oficinas, colocar el NUEVO PIN.

2. SISTEMA OPERATIVO LINUX

a. El token funciona en sistemas Operativos de 32 o 64 bits

b. Proceso de Instalación

- Insertar el Token en un puerto USB
- Descargar el software de la siguiente dirección: https://www.securitydata.net.ec/descargas/epass3003auto_Linux.tar.gz
- Desempaquetar y descomprimir el archivo descargado, lo pude hacer gráficamente o a través de la consola con el siguiente comando:
    - tar -zxvf epass3003auto_Linux.tar.gz
- A través de la consola debemos ejecutar el comando **sh config.sh** en la dirección siguiente: **<localizacion>/epass3003auto_Linux/config/**
- Abrir el navegador Firefox para exportar el módulo
- Ir a **Herramientas** y seleccionar **Opciones**.

- Seleccionar la pestaña **AVANZADO** y luego **CIFRADO.**
- Seleccionar la opción **DISPOSITIVO DE SEGURIDAD.**
- Luego seleccionar CARGAR, se abre la ventana de módulos PKCS #11, colocar un nombre y luego examinar.
- Seleccionar el modulo **libshuttle_p11v220.so.1.0.0** que se encuentra en la carpeta i386 o x64 dependiendo de la arquitectura de su equipo.
  - i386 (32 bits):
    <localizacion>/epass3003auto_Linux/redist/i386/libshuttle_p11v220.so.1.0.0
  - x86_64 (64 bits):
    <localizacion>/epass3003auto_Linux/redist/x86_64/libshuttle_p11v220.so.1.0.0
- Una vez cargado el módulo por favor iniciar sesión.
- Para abrir el programa del token debemos ejecutar la aplicación del dispositivo que se encuentra en:
  - i386 (32 bits):
    <localizacion>/epass3003auto_Linux/redist/i386/pkimanager
  - x86_64 (64 bits):
    <localizacion>/epass3003auto_Linux/redist/x86_64/pkimanager

3. SISTEMA OPERATIVO MAC

a. El token es compatible con:
- MacOS 10.5 y superior

b. Proceso de Instalación Software
- Descargar el software de la siguiente dirección: https://www.securitydata.net.ec/descargas/epass3003Mac.zip
- Descomprimir el archivo.
- Abrir la carpeta que se descomprime llamada **SecurityData_OSX**
- Ejecutar la aplicación **SECUREDATA.PKG** y continuar con las indicaciones del Asistente.
- Insertar el Token en un puerto USB.
- Ir a **APLICACIONES** y abrir el software **ENTERSAFEUSERMGR**.
- Verificar que reconozca el dispositivo en la aplicación.

c. INSTALACIÓN LIBRERÍA PKCS#11
- La librería se encuentra ubicada en **"/usr/lib/libshuttle_p11v220.1.0.0.dylib"**
- Dentro de la carpeta descomprimida buscar **INSTPK.HTML** y abrir esa página en **SAFARI**
- Dar click en **INSTALL PKCS#11 LIBRARY**
- Abrir el navegador **Mozilla Firefox**
- Ir a la **PREFERENCIAS**.
- Seleccionar la pestaña **AVANZADO** y luego **CIFRADO.**
- Seleccionar la opción **DISPOSITIVO DE SEGURIDAD.**
- Luego seleccionar **CARGAR**, se abre la ventana de módulos PKCS #11, colocar un nombre en **NOMBRE DE MÓDULO (Module Name)**.

- En la opción **NOMBRE DE MÓDULO (Module Filename)** copiar y pegar lo siguiente: **/usr/lib/libshuttle_p11v220.1.0.0.dylib**
- Dar click en **OK**.
- Una vez cargado el módulo por favor iniciar sesión.